

**Produkt:** ESSENCE LED 4400 PLX E 33 830 / L-1134MM**Index:** 19.3081.0010.33

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: 1134 x 36 x 63 mm. Gewicht 1,38 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 69,51%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3063 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 124 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

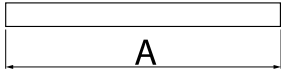
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>                            |
| Familie   | <b>ESSENCE LED</b>                              |
| Type      | <b>ESSENCE LED 4400 PLX E 33 830 / L-1134MM</b> |
| Index     | <b>19.3081.0010.33</b>                          |



## Technische Daten

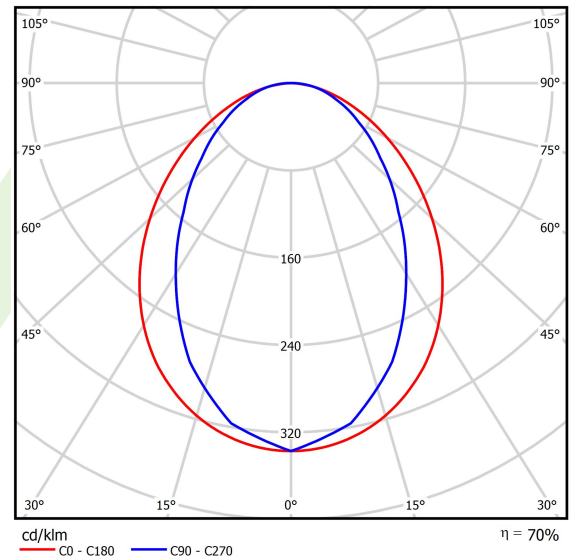
|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>4406</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>23,4</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>3063</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>24,7</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>124</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6°</b>   |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                                    | <b>IP20</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                |
| Lx/By  | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>              |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Leistungsfaktor $\cos\phi$                   | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)</b> |

## Technische Daten



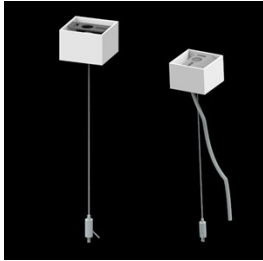
|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör |
| Leuchtenkörper      | Aluminium   |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9010 (weiß)                                       |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)                                       |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04  |
| Gewicht [kg]        | 1,38  |
| Abmessungen [mm]    | 1134 x 36 x 63  |

## Lichtverteilung



## Zubehör

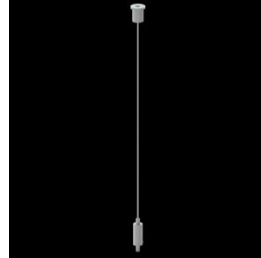
Index 6E1-500KW34K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+B 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET

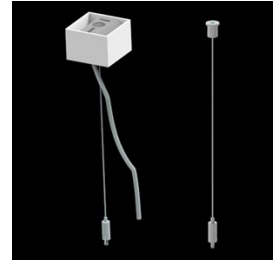
Index 6E1-8670-B-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-F  
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-  
POINT

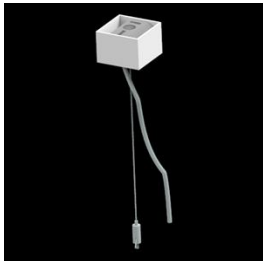
Index 19.3272.1205.00

Type SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 6E1-500KWB34K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+E 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET

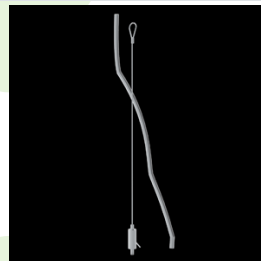
Index 19.3272.0301.34

Type SUSPENSION NEW TYPE-A 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT

Index 19.3272.0201.34

Type SUSPENSION NEW TYPE-B 34  
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-  
POINT

Index 6E1-9875-4-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-  
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

Type SUSPENSION NEW TYPE-C  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT